

## 多餘屋頂太陽能電力最多可售20%容量

根據政府議定，自產自用屋頂太陽能多餘容量可售予國家電網，但不得超過實際裝機容量的20%。

政府於10月22日頒布第135號議定，鼓勵發展自產自用屋頂太陽能系統。該議定適用於安裝在住宅、辦公樓、工業區、工業群、出口加工區、高科技園區、經濟區及生產經營設施的自用太陽能系統。



人們安裝屋頂太陽能發電系統。圖片來源：VNExpress

根據規定，自產自用屋頂太陽能多餘容量可售予國家電網，但不得超過實際裝機容量的20%。安裝在公務建築及公共資產上的系統，其多餘電力不得進行交易。

與國家電網不連接的自用屋頂太陽能系統可無限制發展產能，且無需獲得電力活動許可證。同樣地，安裝防逆流裝置系統或安裝在家庭戶、獨立住宅且容量低於100千瓦的系統也享有此豁免。

相反，容量自1,000千瓦以上且將多餘電力出售給國家電網的系統必須辦理規劃手續並獲得電力活動許可證。

越南電力集團（EVN）為買方並向銷售多餘電力至電網的組織、個人付款。購買價格為由電力系統和市場運營單位公佈的前一年市場平均電價。

目前，全國約有103,000個屋頂太陽能項目，總裝機容量超過9,500兆瓦。根據八號電力規劃，到2030年，這類電源的規模將增加2,600兆瓦，或達到辦公樓、和住宅的50%。

此前，工商部在草案制定階段曾指出，對於購買屋頂太陽能電力的政策並不積極，因為這類電力不穩定，受天氣因素影響較大。同時，國家為購買多餘電力需投入大量資

金建設儲能系統、傳輸和運營、維護。然而，隨後的專家意見建議允許居民安裝自用屋頂太陽能並出售多餘電力至電網，審權機關可規定多餘比例限制，以防止政策被濫用，特別是在工業區、工業群等地。

除了允許出售多餘電力，根據新規定，自產自用的屋頂太陽能項目還可享受稅收優惠、簡化行政手續等。家庭戶、獨立住宅可免除或無需調整營業執照。此外，鼓勵組織和個人自行安裝電力儲存系統（BESS），以確保安全、穩定運行。

然而，該激勵機制不適用於不與國家電網連接並將電力出售給其他組織、個人的屋頂太陽能系統。此類交易將根據再生能源發電單位與大型電力用戶之間直接電力購售機制（DPPA）進行。

## **Điện mặt trời mái nhà dư thừa được bán tối đa 20% công suất**

Điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu không dùng hết được bán lên hệ thống quốc gia nhưng không quá 20% công suất lắp đặt, theo Nghị định của Chính phủ.

Ngày 22/10, Chính phủ ban hành Nghị định 135 về khuyến khích phát triển điện mặt trời mái nhà tự sản, tự tiêu. Quy định này áp dụng với các nguồn năng lượng mặt trời tự dùng lắp đặt trên mái nhà ở, cơ quan công sở, khu, cụm công nghiệp, khu chế xuất, công nghệ cao, khu kinh tế và cơ sở sản xuất, kinh doanh.

Theo đó, hệ thống điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu không dùng hết được bán lên hệ thống điện quốc gia, tối đa 20% công suất lắp đặt thực tế. Các công trình lắp trên mái công sở, tài sản công sẽ không được mua bán lượng điện dư.

Các dự án điện mặt trời mái nhà tự dùng không nối với lưới quốc gia được phát triển không giới hạn công suất, miễn giấy phép hoạt động điện lực. Tương tự, các hệ thống có thiết bị chống phát ngược lên lưới hoặc lắp tại hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ dưới 100 kW cũng thuộc trường hợp miễn trừ này.

Ngược lại, các hệ thống công suất từ 1.000 kW trở lên và bán điện dư vào lưới quốc gia phải thực hiện thủ tục quy hoạch, có giấy phép hoạt động điện lực.

Tập đoàn Điện lực Việt Nam (EVN) là bên mua và thanh toán cho các tổ chức, cá nhân bán sản lượng điện dư thừa phát lên hệ thống. Giá mua là giá điện thị trường bình quân của năm trước liền kề, do đơn vị vận hành hệ thống và thị trường điện công bố.



Người dân lắp đặt hệ thống điện mặt trời mái nhà. Ảnh: VGP

Hiện cả nước có khoảng 103.000 dự án điện mặt trời mái nhà, tổng công suất đạt hơn 9.500 MW. Theo Quy hoạch điện VIII, quy mô loại nguồn này đến 2030 thêm 2.600 MW hoặc đạt 50% các tòa nhà công sở, nhà dân.

Trước đó, khi xây dựng dự thảo, Bộ Công Thương từng cho biết chính sách không "mặn mà" với mua bán điện mặt trời mái nhà, bởi nguồn điện này không ổn định, phụ thuộc vào yếu tố thời tiết. Trong khi đó, để mua lượng điện dư thừa, Nhà nước phải bỏ ra nhiều chi phí đầu tư hệ thống lưu trữ, truyền tải và vận hành, bảo dưỡng. Song, góp ý sau đó, nhiều chuyên gia đề xuất cho phép người dân lắp điện mặt trời mái nhà tự dùng được bán phần dư lên lưới. Nhà chức trách có thể quy định giới hạn tỷ lệ dư thừa để tránh trục lợi chính sách, nhất là ở các khu, cụm công nghiệp.

Ngoài cho phép bán điện dư, theo quy định mới, các dự án điện mặt trời mái nhà tự sản tự tiêu còn được hưởng ưu đãi về thuế, thủ tục hành chính rút gọn... Hộ gia đình, nhà ở riêng lẻ được miễn hoặc không phải điều chỉnh giấy phép kinh doanh. Ngoài ra, tổ chức, cá nhân được khuyến khích tự lắp hệ thống lưu trữ điện (BESS) để bảo đảm vận hành an toàn, ổn định.

Tuy nhiên, cơ chế khuyến khích sẽ không áp dụng với trường hợp điện mặt trời mái nhà không liên kết với lưới quốc gia để bán cho tổ chức, cá nhân khác. Việc mua bán này sẽ theo quy định về cơ chế mua bán điện trực tiếp giữa đơn vị phát điện năng lượng tái tạo và khách hàng sử dụng điện lớn (DPPA).

<https://vnexpress.net/dien-mat-troi-mai-nha-du-thua-duoc-ban-toi-da-20-cong-suat-4807206.html>

~ 恒利服務集團翻譯 謹供參考 ~